In	dex of	Claims

Appl	ication	No.

09/852,527

Examiner

Joseph E. Avellino

Applicant(s)

RIGORI ET AL. Art Unit

2143

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Cla	im	· · ·				Date	 3			
			5							
Final	Original	4/6/05	11/26/05							
ΙĒ	Öriç	4/6	11/2							
	1 2 3 4 5 6 7 8	1	777777777777777777777777777777777777777	<u> </u>	_					Щ
	.2	1	1	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	3	٧,	٧.	<u> </u>	_	_	_	_		Н
	4	ν,	V	<u> </u>			_			Н
	5	J	V	<u> </u>	\vdash			\vdash		Н
	7	J	7	 	<u> </u>	_		_		\dashv
	- 0	J	1	┝	\vdash	_	\vdash		_	Н
	0	1	1	-	\vdash	_		\vdash	-	Н
	10	1	7	┢	-		\vdash			Н
	11	J	j	⊨	-	_	┝	_		Н
	12	j	J	\vdash		_	-		_	Н
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	ファ	7 7 7	\vdash	\vdash			-		H
	14	j	j	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	15	<u> </u>	<u> </u>	 		\vdash		-	\vdash	Н
	16	J	J	\vdash	Н	-		H		Н
	17	1	J	┪		 -		H		$\vdash \vdash$
	18	Ì	77777		\vdash	 	Ι	Н		Н
	19	j	Ì				\vdash		_	\vdash
	20	j	j		 			\vdash	一	Н
	21	j	j	\vdash	\vdash	H		-		
	22	Ì	j	-		-		\vdash		
	23	Ì	寸	 	\vdash	┢	-	_	\vdash	Н
	24	Ì	j	\vdash	┢╾	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	25	H	1	\vdash	-		-	\vdash	-	Н
	26	\vdash	j	-	\vdash	┢	\vdash	<u> </u>		Н
	27	╁	Ì		 	-		-		
	28	\vdash	V	-	╁	H				П
	29	 	V	\vdash	1-	\vdash	-		_	
	30	\vdash	1	 	1	<u> </u>	t			П
	31		1	 					i	
	32	T	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7					ı		\Box
	33	T	V	Т				 	 	М
	32 33 34 35	_	1			Г	Т	Г		П
	35	Τ.	1					Γ	Γ^-	М
	36	Γ		Г		Г	Г	Γ		П
	37	· · ·								
	37 38		Γ	Γ		Г				
	39									
	40									
	41									
	42									
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48				L					
	49									
	50			Г						П

E E 50 51 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Cla	im	Date								
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			44								
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	ina									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Hi H	rig									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		0									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52			_	_					
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53		Г		_	_				
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54			_						
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56			Г	Г					
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57									
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58									
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62							П		
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66				<u> </u>				П	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		69							Γ		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		70						-			
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		71									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		72									
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73		Γ	Г					Γ	
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74					Г				
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		75									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		76									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		77									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79						L			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		81				<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		82	_					L			
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		83					L				
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	<u>_</u>	_	L			_		ļ	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	L	85	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	<u> -</u>			L
88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	86	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	87	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u>L</u>		乚	l	_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	_	_		Ŀ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
92 93 94 95 96 97 98 99		90	匚	L	L	L		<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L	_
93 94 95 96 97 98 99			<u> </u>			<u>L</u> .	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_
94 95 96 97 98 99	L		<u> </u>		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	_		\vdash
95 96 97 98 99		93	_		ldash	L	<u> </u>	<u> </u>	L-	Щ	L
96 97 98 99	<u></u>	94	<u></u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	<u> </u>
97 98 99	L	95	<u> </u>	L		<u> </u>	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙
98 99	<u></u>	96	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	_
99	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ļ.,	<u> </u>		├	-
	<u></u>	98	<u> </u>		 	 _	L_	<u> </u>	\vdash	┞—	\vdash
[100	<u></u>		<u> </u>	_	⊢	⊢	L	 	<u> </u>	⊢	Ь—
_		100	<u> </u>	l	Ш	L	L		<u>L</u>	L_	L.

101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114		
104		
106 107 108 109 110 111 112 113 114		
106 107 108 109 110 111 112 113 114		
108 109 110 111 112 113 114		
108 109 110 111 112 113 114		
109 110 111 112 113 114		
112 113 114		
112 113 114		_
112 113 114		_
112 113 114 115		_
113		
114		
115	L.I	
	_	
116 117 118 1		
117		
118 1		
119		
120		
121		
122		
123		
120		
125		
126		
127		_
128	T	_
129		
130		
131	\neg	_
131	\dashv	_
133	\dashv	_
134		
135	\vdash	_
135	Н	_
136 137		
13/	\vdash	
138	Н	L
139 140	\vdash	
		_
141	\Box	_
142		
143	L.,	
144	ļ	
145		_
146		
147		
148		
149		_
150		
<u> </u>		_